Index of Claims	

Application No.	Applicant(s)
10/749,761	VAN GOMPEL ET AL.
Examiner	Art Unit

		1	R	eje	ect	ed			_ (Through numeral) N N										lon	ı-EI	lect	ed		A		Appeal							
		=	Allowed			llowed			+			R	estri	cte	d				1	ı	nte	rfe	ren	ce		0		OŁ	ojec	ted			
CI	aim	Г		_	-	Date	e			_	1	CI	aim	Т				Date	e	-	-		ı	CI	aim			_	Di	ate		-	-
=	Ja .	Γ		Γ		Γ	ľ	Γ	Γ	Γ	1		1	Ī		Γ			Г				l				П	T	Ť	Ť	Τ	Г	Γ
Final	Original											Final	Original				l						П	Final	Original			ı	1		ı		
	\odot	V			L				İ	Ė	1		51	L	t	t	L	L			Ė	Н	l t		101		\dashv	\exists	士	İ	t	t	
_	2	V		┡	-	╙	┡	L	1	┺	1		52	┡	1	_	_								102		\Box	7	\perp	\perp	L	\perp	L
_	3	1	Н	ŀ	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	╀	4	_	53 54	┡	╀	╀	-	⊢	⊢	_	┝	Н	l ⊦		103	Н	-	-	+	+	+	╀	╀
-	5	Ť	\vdash	\vdash	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	╁	١	\vdash	55	┝	+	⊢	⊢	Н	\vdash	\vdash	⊢	Н	1 ト	_	104	Н	+	-	+	+	+	╀	╄
-	6	V	Н	\vdash	╌	⊢	┢	╁	+	+-	1	┢	56	┢	+	⊢	⊢	H	\vdash	⊢	┝	Н	۱ŀ		106	Н	\dashv	+	+	+	╁	╫	⊢
_	7	i	-	┢	┢	Ι-	\vdash	┢	+	t	1	\vdash	57	+	+	+	+-	†	┢	-	\vdash	+	lŀ		107	H	-	+	+	+	+-	+-	╁
	8	V		Г	1	Т	Т	T	1	1	1		58		\vdash	T	\vdash		Т			П	Ιħ	_	108	Н	\dashv	_	†	+	+	+-	✝
	9	٧						Ε	Π	Γ]		59			Π							ΙĖ		109	П	T	7	十	\top	T	1	
	10	Ý	╚	Г							1		60		Г										110				\perp	I	L	L	
_	11	V	L	L	Ľ	_	L	L	-	L	1	_	61	L	1	L	L	┕	Ľ	Ľ	┕	Ш	I		111	\Box	4	1	1	T	L	\vdash	Г
_	12	V	_	—	_	⊢	_	⊢	⊢	┞-	4	⊢	62	⊢	+	1	_	Н	<u> </u>	_	-	Ш	I		112	Ш	4	4	_	+	+	┺	L
_	13	1	├-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	+	1	-	63 64	-	+	-	\vdash	\vdash	\vdash	<u>-</u>	⊢	Н	Ιŀ	-	113	Н	+	+	+	+	+	1	Ͱ
-	15	V	\vdash	\vdash	+-	\vdash	\vdash	\vdash	+	+	1	\vdash	65	⊢	+	ŀ	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		Н	Ιŀ	_	114	Н	+	+	+	+-	+	╀	\vdash
_	(iii)	V	\vdash	⊢	⊢	-	-	-	-	╁╌	1	\vdash	66	+-	+	-	-	⊦	⊢	-	┞	Н	Ιŀ		116	Н	+	+	+	+	+-	╀	-
_	(17)	v	-	-	┢	Η.	-	┢	⊢	\vdash	1	\vdash	67	⊢	+	╁	┢	Н	Н	\vdash	Н	Н	Ιŀ		117	Н	+	+	+	+	+	╁	┝
_	18	V	_	_	Т			_	H		1		68	Н	1	\vdash	_	Н			-	Н	Ιŀ		118	Н	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	+	+	+	+
_	19	V	_	_	_			$\overline{}$	Т	Т	1		69	Т	T	\vdash	Т	П				П	Ιħ		119	Н	\dashv	+	\top	+	1	T	\vdash
_	20	V]		70									П	Г		120	П	\neg	T	\neg	Т	Т	Т	Т
_	21	V]		71										I [121		\Box	T	\perp	Τ	П		
_	22	4						L			1	$\overline{}$	72	L	L				L						122		\Box	\Box		\perp		\Box	
	23	1			_		_	L	_	L	Į		73	╙	╙	_	_	Ш	ᆫ	_	_	Ш	L		123		4	_		\perp	1		
	24	V	<u> </u>				_	L	_	_	1		74	⊢	╙	┡	L.	_	L	<u> </u>	_	Ш	L		124		1	4	_	1		_	
	25	1	Н	-		Н	Н	_	⊢	-	-		75	⊢	⊢	⊢	H	Н	┝	-	_	Н	l H		125	Н	-	-	-	+	1	₽	⊢
	26	√ √	Н	Н	\vdash	Н	Н	H	⊢	+	1	⊢	76 77	⊢	\vdash	\vdash	H	Н	-	⊢	_		H	_	126 127	Н	+	+	+	+	⊢	⊢	⊢
	28	√ √	Н	Н	Н	Н	Н	Н	⊢	-	1	-	78	⊢	-	⊢	\vdash	Н	\vdash	Н	-	Н	l H	-	128	\vdash	+	+	+	+	╀	╀	⊢
	29	V	Н		-	Н	Н	\vdash				-	79	╌	+-	┼-	\vdash	Н	_	\vdash	\vdash	Н	l H		129	\dashv	+	+	+	+-	╁	╁╴	+
	30	1			Н						1	-	80	1		\vdash	_					Н	l ⊦		130		$^{+}$	$^{+}$	+	+		+	+
	(31)	1			П						1	-	81			_	_			П		П			131	П	7	7	_	+	T	T	
	32	7								L]		82			Г						П			132	\Box	7		7	+	1	1	1
	33	٧]		83		L	匚						口			133		╛		Ⅱ	1	L	I	L
_	34	1								Г	1		84		Г		Г								134		\Box	T	I	I			
_	35	7	Ц		Ц	Ш	L		_	L	ļ	\vdash	85	Ľ	Ļ	┕	L	ш	Ľ	Ш	Ľ	Ц	l [135	П	_[1	T	I	С	\Box	Г
	36	٧	\vdash	ш	Н	Н	Н	\vdash	⊢	⊢	1	<u> </u>	86	⊢	⊢	⊢	<u> </u>	Ш	<u> </u>		Ш	Ш		_	136	Ш	4	4	4	+	↓_	1_	┞
_	37 38	4	Н	Н	Н	Н	Н	-	⊢	\vdash	1	\vdash	87	⊢	├-	⊢	L	Н	Н	Н	Н	Н	H	-	137	Н	+	+	+	+	1	⊢	-
-	39	7	Н	Н	Н	Н	\vdash	-	\vdash	\vdash	1	-	88 89	\vdash	-	\vdash	\vdash	H	-	Н	H	Н	H	-	138	\vdash	+	+	+	╫	\vdash	+	-
-	40	1	Н	_	\vdash	Н	-	-	\vdash	-	1		90	⊢	+-	\vdash	⊢	Н	Н	Н	Н	Н	-	-	140	\vdash	+	+	+	+	⊢	╌	\vdash
-	41	.1	\vdash	-	Н	Н	Н		-	+	1	<u> </u>	91	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	Н	Н	Н	Н	1	-	141	+	+	+	+	+	+	+-	\vdash
_	42	7	\neg	-	Н	Н	Н	Н	Н	\vdash	i		92	-	\vdash	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	-	-	142	\dashv	+	+	+	+	+	+	\vdash
	43	V	П		П	П	Н	П	Т	Г	1		93		1	Т	_	Н		Н	Н		H		143	Н	$^{+}$	$^{+}$	+	+	\vdash	T	Н
	44	٧						П	Г	1	1.	_	94	Г		Г				П	П	Н	r	-	144	\vdash	7	1	+	†	Г	T	1
	45	٧]		95		Г										145	П	十	T	\top	1			
	46	٧		J		П	П	Ш	L				96												146			1		Г		Г	
Ц	47			_	Ш	Ш	Ш	Ш	L	L	1	_	97	L	_	_	L		Ц	Ц	Ш	Ш	- [147			1	1	1	L	L	
_	48	L		_	Ш	Ш	Ш	Щ	-	⊢		<u> </u>	98	⊢	!	<u> </u>	<u> </u>	Ŀ	Щ	Ш	ш	Ц	-	_	148	Ц	4	4	1	1	1	1	L
_	49 50	_	_	-	1	Н	Н		_	⊢	1	⊢	99	-	-	Н	_	Н	Н	\vdash	Н	Н	\perp	_	149	_	4	4	4	4	_	1	ــــ